## This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

中華民國事利公報(19)(12)

(11)公告網號:373743

(44)中華民國88年(1999)11月01日

新型

全 3 頁

[5] Int · C | 6:006F1/16

「54)名 稱:筆記型電腦之可調式攝影機結構

(21)申 請 案 號:87202374

(22)申請日期:中華民國87年(1998)02月19日

(72)創作人: 協済富

台中市北屯區水渝路一二六之一號

「71)中 請 人: 精元電腦股份有限公司

台中市北屯區水浦路一二六之一號

〔74〕代 理 人:林鉛珠 先生

1

## [57]申請專利範圍:

1.一種筆記型電腦之可調式攝影機結構, 包括有:

於一筆記型電腦之螢幕的一側上方設有一組可相對鎖固的 H 形件,介於一組相對的 H 形件間橫向穿設一螺栓,俾以螺栓可供螺合於筆記型電腦之螢幕的一側上方位置:

一具有彈簧的樞軸,其一端係可相對鎖 固於一組對應的H形件之間,介於兩H 形件之間的內部以間隔距離形成有一組 凹弧部;

於一組H形件上係可供設置一組可相互鎖固的T形件,於樞軸另端則可設置於一組T形件內部,於各T形件的內側分別朝前、後凸伸形成弧形凸部,各弧形凸部可設置於凹弧部上供當作樞轉的樞軸之用:

於一組T形件上方供樞設一組可相互鎖 固的方形件,其中一方形件上具有可供 攝影用的鏡頭,該組方形件可相對於一 組T形片作360°的旋轉。

2.如申請專利範圍第1項所述筆記型電腦之可調式攝影機結構,其中於一H形件的內側分別以間隔距離形成有四個凸條,一呈側 Ω 形的固定片可設置於各凸條間,於固定片中形成一可供插頭插接的插孔,該插頭的端部係可插置於筆記型電腦之螢幕的側邊處。

2

- 3.如申請專利範圍第1項所述筆記型電腦 2可調式攝影機結構,其中於一H形 件的一側以縱向形成一保護片,該保護 片可設置於筆記型電腦之螢幕的一側後 方。
- 4.如申請專利範圍第1項所述筆記型電腦 2可調式攝影機結構,其中於一組T形 件上各自朝上形成有轉軸及縮頸部,於 各方形件底部形成有上凸的弧凸線,弧 凸緣可靠抵於縮頸部處,供一組具有鏡 頭的方形件自由樞轉。
- 20. 圖式簡單說明:

5.

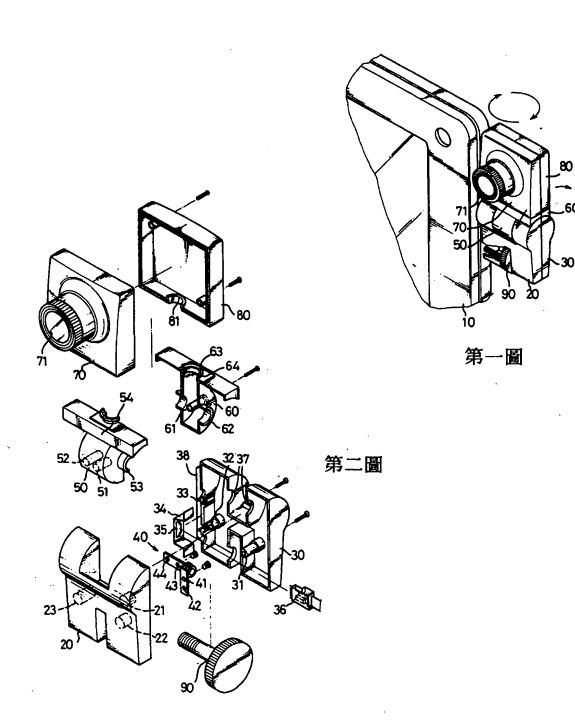
5.

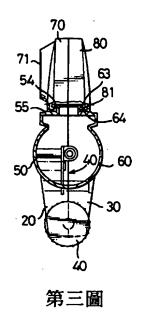
第一圖係本創作之較佳實施的立體 外觀圖。

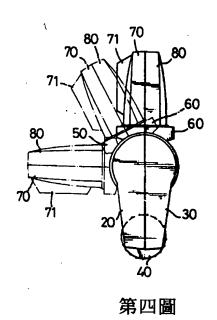
第二圖係本創作之立體分解圖。 第三圖係本創作之結合剖視圖。 第四圖係本創作之创視平面及其動 作圖。

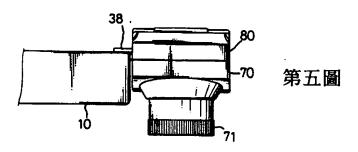
第五圖係本創作之俯視平面圖。 第六圖係本創作之俯視平面動作 圖。

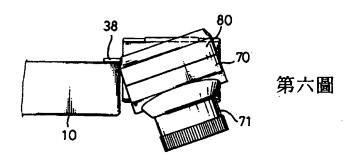
4











•